Ind	lex of	Claims	;

Application/Control No.	Ap
	Re

oplicant(s)/Patent under

10/717,904 Examiner

Otilia Gabor

NIIGAKI ET AL. Art Unit

2884

 	Allowed
∠	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

4	Appeal
0	Objected

Claim								,											_		_
1 1 V V S1 S52 S3 S4 V S54 S54 S55 S66 S6 S7 S6 S6 S7 S6 S6 S7 S8 S8 S8 S8 S9 S9<	Cla	im			_		Date	e			_		Cla	aim				Date	e	_	_
Section Sect	Final	Original	10/20/05	6/19/06									Final	Original							
3				7		Г	Г					i		51			_			Г	T
1		2	1	1										52							Γ
5 √ 6 6 6 6 7 7 7 8 8 558 9 9 60 10 60 60 11 1 61 12 62 62 13 63 63 14 64 64 15 65 66 16 66 66 17 7 66 18 8 68 19 9 69 20 70 70 21 71 71 22 72 72 23 3 73 73 24 4 74 74 25 76 76 27 77 77 28 78 78 29 79 79 30 80 80 31 31 81 32 82 82 33 3 83 34 4 9 84 45 9 90 46 9 90 47 9 97 48 9 99		3								Г.				53							
6 7 7 8 9 55 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90 41 91 42 92 43 93		4		7]		54							L
7 8 9 58 10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 94 45 95 46 96 47 97 48 99			1		L		_	L						55							L
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96		6			_	_					<u> </u>										L
9		7	_		<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>			57		igspace	_	_	_	<u> </u>	Ļ
10		8	ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	_						<u> </u>	L	ļ			Ł
11 12 61 62 63 13 64 65 63 64 15 66 65 66 67 68 16 66 67 68 69 69 69 69 70 71 72 73 73 74 72 73 73 74 75 76 77 78 78 78 79 30 80 80 81 81 82 83 83 84 84 84 84 84 84 84 85 85 85 85 86 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 94 94 94 94 94 94 94 94 95 96 97 97 98 99		9	_	<u> </u>	_	-		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_	H	<u> </u>	\vdash		_	₽
12 13 62 63 14 64 65 66 15 66 67 68 17 68 68 69 20 70 71 71 22 72 73 74 25 75 76 77 28 78 79 30 30 80 81 81 32 82 82 83 33 83 84 84 35 86 86 86 37 87 88 88 39 90 90 90 41 94 94 94 44 94 99 99			├-	<u> </u>	\vdash			-		┝	<u> </u>				-	-	⊢	┝		_	₽
13				<u> </u>	H		-	_	⊢	_	<u> </u>				_	H	⊢	<u> </u>		_	⊦
14 64 15 66 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			-	├	-	-	-		-	⊢	-	1		62		-			 	-	╁
15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			-	\vdash	\vdash	-		\vdash	├	 	├			64	+	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+
16 17 66 67 68 19 68 69 70 71 70 70 71 72 72 73 73 74 72 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 78 79 <t< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>⊢</td><td>-</td><td></td><td>H</td><td> -</td><td>┢</td><td>┢</td><td>1</td><td></td><td></td><td>+</td><td>H</td><td>\vdash</td><td>┢</td><td>┢</td><td></td><td>t</td></t<>			-	-	⊢	-		H	-	┢	┢	1			+	H	\vdash	┢	┢		t
17 18 67 68 19 68 69 70 20 71 71 72 73 73 73 74 74 75 76 77 77 78 79 70 77 77 77 77 77 77 77 78 79 30 80 80 81 81 81 82 83 83 84 84 84 84 84 84 84 84 84 86 87 87 88 89 <		16	-	\vdash			-	\vdash	┢	\vdash	╁	1			+	\vdash	 	-	┝		t
18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			-	├─	┢	_				\vdash	\vdash	1 1		67	\dashv	┢	-	-	 		t
19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			┢	-	\vdash	-					<u> </u>				\dashv	1	-	\vdash	H	-	t
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	19	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-			H			69	_		\vdash	\vdash			t
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			┢	\vdash			T	⇈	⇈		 					T	\vdash		T		t
22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21	 					一	┢		H	1				1		Т	T	Г	t
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99									Г			ĺ									T
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99 99									Г		Г	1		73						Г	Γ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99 99					Ī									74							Γ
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 98 48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99]									
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26						L									L	L	_	匚	L
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				<u> </u>				<u> </u>		L]				_				匚	L
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 98 49 99				_						乚	<u></u>					_			_	匚	L
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29									<u> </u>					<u> </u>				<u></u>	L
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				<u> </u>	<u> </u>				_		<u> </u>					_			_	<u> </u>	Ļ
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31	_	<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>	_	╙				-	-		_	!	<u> </u>	Ļ
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32	_	_	-	<u> </u>		_		<u> </u>	├_				+	 	_	<u> </u>	├-	<u> </u>	╀
35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		├-	├	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>		₩				- -	╁	├	-	-	\vdash	+
36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		\vdash	-	├			95		1	-	\vdash	 —	├-	+
37	\vdash		├	├-	-	-	\vdash	-	\vdash	-	├-				\dashv	╁		 	├-	\vdash	+
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		├	 	 	-	 	-	 	-	\vdash					\vdash			\vdash	\vdash	+
39	-		 	 	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash				+	\vdash		 		\vdash	t
40	\vdash		\vdash	 		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1			\dashv	\vdash	<u> </u>	 	 	_	t
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	_		\vdash	†	 	 	H	T	t^-				\dashv	\vdash				\vdash	t
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	H	\vdash	\vdash	\vdash	t^-	t		t	1		91	\dashv	\vdash	\vdash	Г	Г		t
43			Г		<u> </u>	T	\vdash	\vdash				i		92		\Box					T
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43			Г				Ī]		93							Γ
45		44]		94							
47		45]		95		匚					
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			匚		L											_	<u> </u>	oxdot		L	L
49 99 99	لنا							L			ا					1		_		<u></u>	1
49		48	_	L_	$oxedsymbol{oxed}$	_	L	_	_	oxdot	<u> </u>			98		1_		<u> </u>		\vdash	Ļ
50			_		L.	<u>L</u>	L.	L_	<u> </u>		Ь_			99		↓_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ļ
		50	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ĺ			<u> </u>	L.	<u>L_</u>]	·	100		L	<u> </u>			L_	L

Cla	aim	Date									
Final	Original										
-	51	-	H	-		_	_	-	-	-	
	51 52	H	-	┝	\vdash	_	_	-	-	_	
	53	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	_	_	-		
	54	-	\vdash	┝	\vdash	-	_	-	\vdash		
-	54 55		_	 		_	_		_	-	
	56		-	-						_	
	57			H	H					_	
	57 58		\vdash		_	_				_	
	59				_		-				
	60										
	61										
	62				П						
	62 63										
	64										
	65 66										
	66										
	67										
	68 69										
	69										
	70										
	71								<u> </u>		
	72										
	73 74							<u> </u>			
	74	<u> </u>	L		_		L	<u> </u>	L		
<u> </u>	75								<u> </u>		
ļ	76_ 77		<u> </u>		<u> </u>		_	\vdash	_	_	
	77	_		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	78	-	├	-		_	_	┝	⊢	_	
-	79 80	_			-			┝	\vdash	\vdash	
-		_	⊢	-				├─	┝	<u> </u>	
	81 82	—	\vdash	 		_	_	\vdash	\vdash	-	
	83	\vdash	\vdash	_	-		_	-	\vdash	-	
	84	\vdash	├─	╁─	-	-	-	\vdash	\vdash	H	
	85	\vdash	 	\vdash		H	\vdash	\vdash	 	\vdash	
<u> </u>	86	_	\vdash	\vdash	 	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	
	87	-	-					-			
	88	Г								T	
	89								Г		
	90								Г		
	91										
	92										
	93										
	94			匚				L			
	95										
	96				<u>L</u>			<u> </u>	_	_	
	97	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	
L	98	L		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	
<u> </u>	99	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ऻ_	<u> </u>	
1.	100	l	l	l	l	1		l	l	l	

Claim Date Image: Discourse of the property of the	·
101	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	
104	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	_
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 138 137 138 138 138 138 137 138	\dashv
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 138 137 138 138 138 138 137 138	\dashv
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 138 137 138 138 138 138 137 138	一
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	一
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	一
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	_
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	_
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	_
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	
118	\dashv
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	
131 132 133 134 135 136 137 138	-
131 132 133 134 135 136 137 138	
131 132 133 134 135 136 137 138	
135 136 137 138	
135 136 137 138	
135 136 137 138	_
137	\dashv
137	\dashv
138	\neg
139	
140	
141	_
142	\dashv
143	\dashv
145	
146	\dashv
147	\dashv
148	
149	
150	_]